

VAPORBAU

IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICO BASE SOLVENTE

DESCRIPCIÓN

VAPORBAU ES UNA PASTA NEGRA, ELABORADA CON ASFALTOS REFINADOS, AGREGADOS MINERALES, PLASTIFICANTES Y SOLVENTES DE RÁPIDA EVAPORACIÓN, LOS CUALES GARANTIZAN FLEXIBILIDAD, ADHERENCIA E IMPERMEABILIDAD. FORMA UNA BARRERA DE VAPOR.

CUMPLE CON LA NORMA ASTM D-4479 TIPO II

USOS

VAPORBAU SE EMPLEA:

- PARA IMPERMEABILIZAR SUPERFICIES HORIZONTALES Y VERTICALES DE CONCRETO, LÁMINA, MAMPOSTERÍA, TABIQUE, FIBRA DE VIDRIO, MADERA.
- PARA IMPERMEABILIZAR SITIOS BAJO INMERSIÓN CONSTANTE.
- PARA PROTEGER ESTRUCTURAS BAJO TIERRA.
- PARA ADHERIR AISLAMIENTOS TÉRMICOS A BASE DE FIBRA DE VIDRIO Y CORCHO.
- COMO RECUBRIMIENTO PROTECTOR Y ANTICORROSIVO PARA SUPERFICIES METÁLICAS Y DE CONCRETO.
- COMO REVESTIMIENTO IMPERMEABLE EN TANQUES, CISTERNAS DE AGUA POTABLE, BAÑOS, JARDINERAS, MUROS COLINDANTES.
- EN REVESTIMIENTO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN.

CUALIDADES

POR SUS CARACTERÍSTICAS **VAPORBAU**:

- RESISTE TODO TIPO DE CLIMAS.

- PERMITE ADAPTARSE A LOS MOVIMIENTOS ESTRUCTURALES, SIN PERDER SU ADHERENCIA O RESISTENCIA DEBIDO A SU GRAN FLEXIBILIDAD.
- UNA VEZ APLICADO PUEDE PERMANECER BAJO TIERRA Y/O EN CONTACTO PERMANENTE CON EL AGUA Y LA HUMEDAD, LO QUE LO HACE UN IMPERMEABILIZANTE DE GRAN EFICACIA EN JARDINERAS, TERRAZAS, FUENTES, BAJADAS DE AGUA Y CHAROLAS DE BAÑO.
- PROPORCIONA ALTO NIVEL DE PROTECCIÓN ANTICORROSIVO.
- NO PERMITE EL PASO DE VAPOR DE AGUA.

RECOMENDACIONES

- EL **VAPORBAU** ES FLAMABLE Y REQUIERE UNA BUENA VENTILACIÓN CUANDO SE APLIQUE EN INTERIORES.
- NO COLOQUE SOBRE SUPERFICIES HÚMEDAS. DE APLICARSE EN CONCRETO NUEVO, LA EDAD MÍNIMA DE ESTE SERÁ DE 3 A 4 SEMANAS.
- SI LLUEVE DEBE DE SUSPENDERSE LOS TRABAJOS Y ESPERE A QUE SEQUE LA SUPERFICIE.
- EN CISTERNAS, TANQUES Y DEPÓSITOS DE AGUA, EL PRODUCTO SÓLO PODRÁ APLICARLO ANTES DE COLOCAR O COLAR LA LOSA TAPA. LUEGO DE APLICADO DEBERÁN DEJARSE TRANSUCRRIR 12 DIAS DE SECADO ANTES DE PONER EL RECINTO EN OPERACIÓN.

Bautech, S. A. de C. V.

Oriente 233 N° 200, Col. Agrícola Oriental, Alcaldía Iztacalco C.P. 08500 CD MX
Ventas y atención a clientes: (55)5115-0050, (55)5115-3570, (55)5558-6705
Página Web: www.bautech.com.mx, <mailto:ventas@bautech.com.mx>

APLICACIÓN

EN SISTEMA APARENTE:

LIMPIE LA SUPERFICIE Y DÉJELA SIN POLVO, GRASAS, ACEITES Y PARTÍCULAS SUELTAS.

APLIQUE **HIDROBAU** O **PRIMARIO BITUBAU** Y DEJE SECAR DE 2 A 6 HORAS ANTES DE APLICAR **VAPORBAU**, TAL COMO VIENE EN SU ENVASE, CON LLANA, CUÑA O JALADOR DE HULE.

SOBRE ESTA PRIMERA CAPA ADHIERA LA MEMBRANA DE REFUERZO **MALLAFLEX** O **NON WOVEN**, DEJE SECAR UNO O DOS DÍAS Y APLIQUE UNA SEGUNDA CAPA DE **VAPORBAU** CON EL MISMO PROCEDIMIENTO QUE LA PRIMERA CAPA. DEJE SECAR DE 10 A 15 DÍAS Y APLIQUE PINTURA REFLECTIVA **COLORBAU** PARA PROTEGER EL SISTEMA DE LA INTEMPERIE.

EN SISTEMA CONFINADO:

APLIQUE UNA CAPA DE PRIMARIO **HIDROBAU** O **PRIMARIO BITUBAU** Y DEJE SECAR DE 2 A 6 HORAS. CONTINÚE CON UNA CAPA DE **VAPORBAU** Y REFUERZO **MALLAFLEX** O **NON WOVEN**, DEJE SECAR UNO O DOS DÍAS Y APLIQUE LA SEGUNDA CAPA DE **VAPORBAU**, SOBRE ESTA CAPA AÚN FRESCA, ESPOLVOREÉ ARENA SÍLICA A RAZÓN DE 1 kg/m² CON EL FIN DE LOGRAR UNA BUENA ADHERENCIA DEL MORTERO PARA PEGAR EL ACABADO (LOSETA, LADRILLO O CONCRETO).

DOSIFICACIÓN Y RENDIMIENTO

APLICAR 1.5 L. /m² POR CAPA.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- NO MANEJAR CERCA DE FLAMAS O CHISPAS NI EN LUGARES CERRADOS, ES FLAMABLE.
- SE DEBE DE UTILIZAR EQUIPO DE SEGURIDAD GUANTES DE HULE, GOGLES Y ZAPATOS.
- EVITE EL CONTACTO CON LA PIEL, EN CASO DE CONTACTO LAVE CON ABUNDANTE AGUA.

- EN CASO DE INGESTIÓN, NO PROVOQUE EL VÓMITO, ACUDA AL MÉDICO.
- NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

PRESENTACIÓN

- BOTE DE 4 L.
- CUBETA DE 19 L.
- TAMBOR DE 200 L.

PROPIEDADES FÍSICAS:

PRUEBA	ASTM	ESPECIFICACIÓN
CONSISTENCIA	-----	PASTOSA
COLOR	-----	NEGRO
OLOR	-----	HIDROCARBURO
DENSIDAD	D-1475	1.10 – 1.15 g/ml.
MATERIA NO VOLÁTIL	D-2369	82-86 %
VISCOSIDAD	D-2196	80,000 cps MÍNIMO
TOXICIDAD	-----	POR INHALACIÓN

PRUEBAS FUNCIONALES

PRUEBA	ASTM	ESPECIFICACIÓN
SECADO AL TACTO	D-1640	40 minutos
SECADO TOTAL	D-1640	24 horas.
FLEXIBILIDAD	D-2939	NO SE AGRIETA
INTEMPERISMO ACCELERADO	D-4799	900 horas. SIN AFECTARLO.
FLAMABILIDAD	-----	FLAMABLE

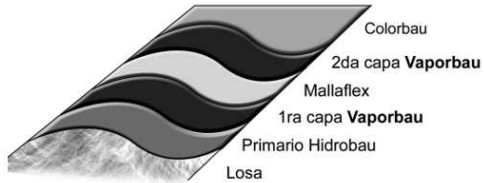
NOTA: ESTOS RESULTADOS FUERON OBTENIDOS EN CONDICIONES DE LABORATORIO.

ALMACENAJE Y CADUCIDAD

CONSERVA SUS PROPIEDADES POR SEIS MESES BAJO LAS SIGUIENTES CONDICIONES:

- ENVASE PERFECTAMENTE SELLADO.
- LUGAR SECO Y VENTILADO, ALEJADO DE CHISPAS Y FLAMAS.
- ENTARIMADO Y BAJO TECHO.

Bautech, S. A. de C. V.



NOTA

LA INFORMACIÓN ANTERIOR, Y EN PARTICULAR LAS RECOMENDACIONES PARA EL MANEJO, USO Y APLICACIÓN DE NUESTROS PRODUCTOS, SE BASA EN NUESTROS CONOCIMIENTOS, EXPERIENCIA Y PRUEBAS DE LABORATORIO.

COMO LAS CONDICIONES REALES DEL LUGAR DE APLICACIÓN PUEDEN VARIAR Y QUEDAN FUERA DEL CONTROL DE **BAUTECH**, RECOMENDAMOS QUE EL USUARIO REALICE LAS PRUEBAS Y/O ENSAYOS SUFICIENTES EN EL MÉTODO DE APLICACIÓN PARA OBTENER EL ÓPTIMO BENEFICIO DEL PRODUCTO.

ESTA HOJA DE INFORMACIÓN TÉCNICA, REEMPLAZA TODAS LAS EDICIONES ANTERIORES PARA ESTE PRODUCTO Y SE RECOMIENDA QUE LOS USUARIOS CONSULTEN Y CONOZCAN LA ÚLTIMA VERSIÓN ACTUALIZADA DE LAS FICHAS TÉCNICAS DE LOS PRODUCTOS, PREVIO A SU USO Y APLICACIÓN. PARA CUALQUIER ACLARACIÓN, FAVOR DE PONERSE EN CONTACTO CON NOSOTROS, DONDE CON GUSTO LE DAREMOS LA ATENCIÓN QUE REQUIERAN.